ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

8 Ιουνίου 2018 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **2117**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 6789/23.5.2018 (1)

Έγκριση Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εγκέφαλος και Νους» των Τμημάτων Ιατρικής, Επιστήμης Υπολογιστών, Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΦΚΣ), Φυσικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης του Πανεπιστημίου Κρήτης και των Ινστιτούτων Πληροφορικής (ΙΠ) και Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), σύμφωνα με το ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
(Αριθμ. τακτικής συνεδρίασης 386η/19-04-2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. 296/1973 (ΦΕΚ 239 τ.Α΄/1973) περί καθορισμού του τίτλου και της έδρας του εν Κρήτη ιδρυθέντος Πανεπιστημίου, του ν.δ. 114/1974 (ΦΕΚ 310 τ.Α΄/1974) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του ν.δ. 87/1973 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄/1973) «περί ιδρύσεως Πανεπιστημίων εις Θράκην και εις Κρήτην» και επεκτάσεως διατάξεων τινών αυτού εις άπαντα τα ΑΕΙ..., του ν. 259/1976 (ΦΕΚ 25 τ.Α΄/1976) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως των περί Πανεπιστημίων Θράκης και Κρήτης κειμένων διατάξεων, τις διατάξεις του π.δ. 103/1983, (ΦΕΚ 48/15.04.1983, τ.Α΄) - Αυτοδύναμη λειτουργία του Πανεπιστημίου Κρήτης..., καθώς και της λοιπής νομοθεσίας περί Πανεπιστημίου Κρήτης.

2. Το υπ΄αριθμ. π.δ. 96/2013 (Φ.Ε.Κ. 133/τ.Α΄/05.06.2013) για την «Κατάργηση - συγχώνευση τμημάτων - Μετονομασία Σχολής στο Πανεπιστήμιο Κρήτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το υπ' αριθμ. π.δ. 128/2013 (Φ.Ε.Κ. 195/τ.Α΄/17.09.2013), και τις εκδοθείσες μετ' αυτού διαπιστωτικές πράξεις του Πρύτανη, υπ' αριθμ. 10.953/31.07.2013, 10.954/31.07.2013 και 10.955/31.07.2013 (Φ.Ε.Κ 1959/τ.Β΄/12.08.2013). Το ν. 4452/2017 (Φ.Ε.Κ. 17/τ.Α΄/15.02.2017) «Ρύθμιση θεμάτων του Κρατικού Πιστοποιητικού Γλωσσομάθειας, της Εθνικής Βιβλιοθήκης της Ελλάδας και άλλες διατάξεις», άρθρο 27 «Ίδρυση Πολυτεχνικής Σχολής στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων - Μετονομασία Σχολής στο Πανεπιστήμιο Κρήτης», παρ. 4.

3. Το ΦΕΚ τ.ΥΟΔΔ 82/18-02-2016 και την υπ' αριθμ. 31460/Ζ1/23-02-2016 (ΑΔΑ: ΨΡΙ24653ΠΣ-Υ1Κ) διαπιστωτική πράξη της Αναπληρώτριας Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων όπου διαπιστώνεται ότι ο Καθηγητής Οδυσσέας - Ιωάννης Ζώρας, του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Π.Κ., έχει εκλεγεί Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κρήτης με πλήρη θητεία, από 23/02/2016.

4. Την υπ' αριθμ. 17070/01-12-2017 (ΑΔΑ: 9ΙΖΔ469Β7Γ-ΟΞΛ) πράξη Συγκρότησης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης, στις 01-12-2017 σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α΄/04-08-2017) για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 όπως ισχύει.

5. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», και ιδίως:

6. Τις διατάξεις του άρθρου 13 «Σύγκλητος» παρ. 2, εδ. ιε, ιζ, ιη, του ΚΕΦ. Δ΄ «ΟΡΓΑΝΑ ΤΩΝ Α.Ε.Ι. ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΥΣ» του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

7. Τις διατάξεις του άρθρου 31 «Όργανα διοίκησης των Π.Μ.Σ. και των Διδακτορικών Σπουδών» του ΚΕΦ. ΣΤ΄ «Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών» του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», καθώς και

8. Τις διατάξεις του άρθρ. 45 «Εξουσιοδοτικές διατάξεις» του ΚΕΦ. ΣΤ΄ «Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών» του ως άνω νόμου.

9. Τις διατάξεις του άρθρου 85 «Τελικές και μεταβατικές διατάξεις Κεφαλαίου ΣΤ΄» Μέρος Δεύτερο, του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

10. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 195/06.09.2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

11. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 τ.Α΄/02-08-2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος», και ιδίως του άρθρου 13, του οποίου η παρ. 3 προστέθηκε με το άρθρο 13 παρ. 3 του ν. 3577/2007 (ΦΕΚ τ.Α΄ 130) και αντικαταστάθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 28 του ν. 3794/2009 (ΦΕΚ τ.Α΄ 156/04-09-2009), του άρθρου 14 και του άρθρου 15 καθώς και την εκδοθείσα υπ' αριθμ. Φ5/89656/Β3/2007 υπουργική απόφαση «Εφαρμογή του Συστήματος Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων» (ΦΕΚ τ.Β΄1466/13-08-2007).

12. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ τ.Α΄ 112/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις», όπως αντικαταστάθηκε, συμπληρώθηκε, τροποποιήθηκε και ισχύουν με τις διατάξεις του άρθρου 23 του ν. 4210/2013 (ΦΕΚ τ.Α΄ 254/21-11-2013), του άρθρου 197 του ν. 4281/2014 (ΦΕΚ τ.Α΄160/8-8-2014), του άρθρου 31 του π.δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34 Α΄/23-3-2015) περί "κωδικοποίησης διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία, του άρθρου 375 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α΄147/08-08-2016 καθώς και την εκδοθείσα υπ' αριθμ. ΥΠΟΙΚΔ6 1127865/ΕΞ2010/30-09-2010 απόφαση.

13. Την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1 (ΦΕΚ 4334/Β΄/12-12-2017) υπουργική απόφαση που αφορά τον «Τρόπο κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και την έκθεση βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» και τις εγκυκλίους εφαρμογής υπ’ αριθμ. 163204/Ζ1/29-09-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών-λοιπά θέματα ΑΔΑ: ΨΙΜΖ4653ΠΣ-0Ρ2 και ιδίως το εδ. 3, υπ' αριθμ. 164530/Ζ1/03-10-2017 «Άμεσες ενέργειες και χρονοδιάγραμμα όσον αφορά τη λειτουργία των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) των Α.Ε.Ι. μετά τη δημοσίευση του ν. 4485/17 (Α΄114), υπ' αριθμ. 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114), υπ' αριθμ. 227378/Ζ1/22.12.2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών».

14. Τη συγκρότηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε εφαρμογή του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α΄) με ΑΔΑ: 6ΔΑΒ469Β7Γ-34Ι.

15. Την απόφαση της Συγκλήτου συνεδρίαση 386η/19-04-2018 με την οποία εγκρίνεται η επανίδρυση ως Διϊδρυματικού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εγκέφαλος και Νους» των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης: Ιατρικής - Μονοτμηματική Σχολή Επιστημών Υγείας, Επιστήμης Υπολογιστών, Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΦΚΣ), Φυσικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης του Πανεπιστημίου Κρήτης και των Ινστιτούτων Πληροφορικής (ΙΠ) και Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), σε εφαρμογή του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) και σύμφωνα με τις εισηγήσεις των Συνελεύσεων των Τμημάτων Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης συνεδρίαση με ημερομηνία 09.02.2018, Επιστήμης Υπολογιστών συνεδρίαση με ημερομηνία 20.03.2018, Φυσικής συνεδρίαση με ημερομηνία 12.3.2018, Ψυχολογίας συνεδρίαση αριθμ. 275/28.2.2018, ΦΚΣ συνεδρίαση με ημερομηνία 16.4.2018, όπως αυτές διαβιβάζονται δια της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος (συνεδρίαση με αριθμ. 5/17.04.2018).

16. Τα αποσπάσματα πρακτικών των Συνελεύσεων των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης: Ιατρικής - Μονοτμηματική Σχολή Επιστημών Υγείας συνεδρίαση με ημερομηνία 02.03.2018, Επιστήμης Υπολογιστών συνεδρίαση με ημερομηνία 20.03.2018, Φυσικής συνεδρίαση με ημερομηνία 12.3.2018, Ψυχολογίας συνεδρίαση αριθμ. 276/14.3.2018, ΦΚΣ συνεδρίαση με ημερομηνία 14.3.2018, καθώς και το απόσπασμα πρακτικών της 372/27-6/16.3.2018 συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, το απόσπασμα πρακτικών της με αριθμ. 5/17.04.2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης για το εν λόγω θέμα.

17. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται επιπλέον δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Εγκέφαλος και Νους» των Τμημάτων Ιατρικής, Επιστήμης Υπολογιστών, Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΦΚΣ), Φυσικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης του Πανεπιστημίου Κρήτης και των Ινστιτούτων Πληροφορικής (ΙΠ) και Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και'Ερευνας (ΙΤΕ), όπως αυτός κατατέθηκε και έχει ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Τα Τμήματα Ιατρικής, Επιστήμης Υπολογιστών, Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΦΚΣ), Φυσικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης και τα Ινστιτούτα Πληροφορικής (ΙΠ) και Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) ορ-

γανώνουν και λειτουργούν το Διϊδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Εγκέφαλος και Νους (εφεξής ΔΠΜΣ Ε και Ν), το οποίο διέπεται από τον παρόντα κανονισμό και τις διατάξεις του ν. 4485/2017 όπως τροποποιείται και ισχύει. Η διάρκεια του Προγράμματος είναι 10 έτη από την εγκριτική υπουργική απόφαση με την επιφύλαξη της παραγράφου 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017.

Στόχος του Προγράμματος είναι η σφαιρική, ολοκληρωμένη εκπαίδευση στη διεπιστημονική προσέγγιση θεμελιωδών επιστημονικών ερωτημάτων που αφορούν τον εγκέφαλο και την ανάδυση της σκέψης, συνείδησης και συμπεριφοράς.

Άρθρο 2
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΔΠΜΣ Ε και Ν απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στις Επιστήμες Εγκεφάλου/Νου.

Άρθρο 3
Προσωπικό

Οι διδάσκοντες του ΔΠΜΣ Ε και Ν προέρχονται κατά τουλάχιστον 80% από τα πλήρη μέλη του προγράμματος σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθ. 36 του ν. 4485/2017. Τα πλήρη μέλη του Προγράμματος είναι Καθηγητές όλων των βαθμίδων ή αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ των Τμημάτων Ιατρικής, Επιστήμης Υπολογιστών, Φυσικής, Ψυχολογίας και Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΦΚΣ) του Πανεπιστημίου Κρήτης καθώς και Ερευνητές όλων των βαθμίδων των Ινστιτούτων Πληροφορικής (ΙΠ) και Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) του ΙΤΕ σύμφωνα με το άρθρο 36 του ν. 4485/2017.

Τα πλήρη μέλη του Προγράμματος έχουν το δικαίωμα του εκλέγειν και εκλέγεσθαι στα όργανα διοίκησης του προγράμματος και αναλαμβάνουν: α) Τη διδασκαλία των μαθημάτων.

β) Την εποπτεία των φοιτητών κατά τη διάρκεια των εργαστηριακών και θεωρητικών ασκήσεων.

Εκλέγονται ως «πλήρη» μέλη του Προγράμματος από την Ολομέλεια του ΔΠΜΣ Ε και Ν. Τα κριτήρια που συνεκτιμώνται είναι:

i) Ενεργός συμμετοχή σε επιστημονικό πεδίο που αντιμετωπίζει θέματα σχετικά με τον εγκέφαλο και τον νου.

ii) Χρηματοδότηση ερευνητικών προγραμμάτων.

iii) Επιθυμία προσφοράς μεταπτυχιακού διδακτικού έργου.

iv) Επιστημονική ευθύνη τρέχοντος ερευνητικού θέματος στον ευρύτερο χώρο των Επιστημών που αφορούν τον Εγκέφαλο και τη Νόηση.

Επί πλέον των πλήρων μελών, στο Πρόγραμμα συμμετέχουν μετά από έγκριση της Ολομέλειας, ως συνεργαζόμενα μέλη, Καθηγητές και Ερευνητές της ημεδαπής ή της αλλοδαπής που συνεισφέρουν ή έχουν συνεισφέρει καθ' οιονδήποτε τρόπο στο Πρόγραμμα.

Άρθρο 4
Όργανα Διοίκησης και Επιτροπές
του Προγράμματος

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ:

Συγκαλεί σε συνέλευση την Ολομέλεια και την ΣΕ. Καταρτίζει την ημερήσια διάταξη των εν λόγω συνελεύσεων, λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών του Προγράμματος. Ορίζει εκλογές για την αναπλήρωση μελών επιτροπών λόγω κένωσης θέσης. Εκλέγεται από την ΕΔΕπ με διετή θητεία που μπορεί να ανανεωθεί μία φορά (άρθρο 31, παρ. 4 του ν. 4485/2017). Είναι μέλος ΔΕΠ Α η Β΄ βαθμίδας και πλήρες μέλος του Προγράμματος. Για την εκλογή του Διευθυντή απαιτείται η σύμφωνη γνώμη της πλειοψηφίας της Ολομέλειας του Προγράμματος.

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ:

Εκπληρώνει τα καθήκοντα του Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας του. Επίσης εκλέγεται από την ΕΔΕπ για διετή θητεία που μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Πρέπει επίσης να είναι πλήρες μέλος του ΔΠΜΣ και για την εκλογή του απαιτείται η σύμφωνη γνώμη της Ολομέλειας του Προγράμματος.

ΕΙΔΙΚΗ ΔΙΪΔΡΥΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ (ΕΔΕπ):

Επέχει θέση Συνέλευσης Τμήματος και οι αρμοδιότητες της ορίζονται από το άρθρο 31, παρ. 3 και 4 του ν. 4485/2017. Σε αυτές περιλαμβάνεται και η αναθεώρηση του Π.Μ.Σ., η εκλογή του Διευθυντή Σπουδών μετά από πρόταση της ολομέλειας των διδασκόντων, η συγκρότηση των επιτροπών επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών, η έκδοση του οδηγού σπουδών του Προγράμματος, η χορήγηση μεταπτυχιακών υποτροφιών, η κατάρτιση προϋπολογισμού, η λήψη αποφάσεων και η έγκριση δαπανών σχετικών με την μετακίνηση φοιτητών και διδασκόντων, προμήθεια οργάνων και αναλωσίμων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Προγράμματος, εκπαιδευτικού υλικού, κ.λπ. Επίσης, αναγνωρίζει πιστωτικές μονάδες (ECTS) σε φοιτητές του προγράμματος λόγω παρακολούθησης συναφών μαθημάτων άλλων προγραμμάτων στα οποία έχουν εξεταστεί επιτυχώς, μετά από πρόταση της Επιτροπής Σπουδών.

Η ΕΔΕπ είναι 9μελής, αποτελείται από πλήρη μέλη του Προγράμματος που εκλέγονται από τις Συνελεύσεις των Τμημάτων ή υποδεικνύονται από τα Ινστιτούτα που συμμετέχουν στο ΔΠΜΣ Ε και Ν σύμφωνα με το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας για διετή θητεία σύμφωνα με το άρθρο 31, παρ. 4 του ν. 4485/2017. Σε αυτήν συμμετέχουν και δύο εκπρόσωποι φοιτητών που όπως και οι αναπληρωτές τους εκλέγονται για ένα έτος από το σύνολο των μεταπτυχιακών φοιτητών του Προγράμματος.

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΔΕπ:

Συγκαλεί σε συνέλευση την ΕΔΕπ. και καταρτίζει την ημερήσια διάταξη της λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών του Προγράμματος. Εκλέγεται από την ΕΔΕπ με διετή θητεία και είναι πλήρες μέλος του ΔΠΜΣ Ε και Ν που ανήκει στο Τμήμα που προσφέρει την διοικητική στήριξη του Προγράμματος εκτός ειδικών περιπτώσεων όπως περιγράφονται στο άρθρο 31, παρ. 4 του ν. 4485/2017.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

Απαρτίζεται από τον Διευθυντή Σπουδών και 4 πλήρη μέλη του Προγράμματος που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από την ΕΔΕπ μετά από πρόταση της Ολομέλειας του Προγράμματος για διετή θητεία σύμφωνα με το άρθρο 31, παράγραφος 5 και 8 του ν. 4485/2017. Είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και το συντονισμό της λειτουργίας του ΔΠΜΣ Ε και Ν σύμφωνα

με την παρ. 5 του άρθρου 31 του ν. 4485/2017 και ορίζει τους επιβλέποντες και τη σύνθεση των τριμελών Εξεταστικών Επιτροπών, α) για διπλωματικές εργασίες και β) για τις τελικές εξετάσεις (qualifyingexaminations) σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΠΟΥΔΩΝ:

Απαρτίζεται από 5 πλήρη μέλη του Προγράμματος των οποίων η θητεία είναι διετής. Αρμοδιότητες της Επιτροπής Σπουδών αποτελούν:

α) Εισηγείται στην ΕΔΕπ το περιεχόμενο του οδηγού σπουδών του ΔΠΜΣ Ε και Ν (τίτλοι μαθημάτων, περιεχόμενο, εβδομαδιαίες ώρες, πιστωτικές μονάδες (ECTS), υπεύθυνοι μαθημάτων και διδάσκοντες, προγραμματισμός των μεταπτυχιακών μαθημάτων και των ασκήσεων).

β) Εγκρίνει την κατανομή μεταπτυχιακών φοιτητών για την εργαστηριακή και θεωρητική τους άσκηση.

γ) Προτείνει στην ΕΔΕπ την αναγνώριση πιστωτικών μονάδων (ECTS) σε φοιτητές του προγράμματος λόγω παρακολούθησης συναφών μαθημάτων άλλων προγραμμάτων στα οποία έχουν εξεταστεί επιτυχώς.

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:

Απαρτίζεται από 7 πλήρη μέλη του Προγράμματος που ορίζονται για διετή θητεία από την ΕΔΕπ μετά από εισήγηση της ολομέλειας του Προγράμματος και είναι υπεύθυνη (α) για την ανακοίνωση του χρόνου υποβολής αιτήσεων και (β) για την επιλογή των νέων μεταπτυχιακών φοιτητών.

ΟΛΟΜΕΛΕΙΑ του ΔΠΜΣ Ε και Ν:

Σε αυτήν συμμετέχουν όλα τα πλήρη μέλη του προγράμματος και ένας εκπρόσωπος μεταπτυχιακών φοιτητών. Η ολομέλεια του Προγράμματος επεξεργάζεται στρατηγικές αναμόρφωσης και μετασχηματισμού του προγράμματος, τον κανονισμό λειτουργίας, καθώς και τη σύνθεση και τις αρμοδιότητες των επιτροπών του προγράμματος. Επίσης ασκεί τον ετήσιο οικονομικό έλεγχο του ΔΠΜΣ και εν γένει τον απολογισμό των δραστηριοτήτων του ΔΠΜΣ. Συνεδριάζει υπό την προεδρία του Διευθυντή Σπουδών του Προγράμματος, και προτείνει ανά διετία στην ΕΔΕπ τον Διευθυντή Σπουδών και τη σύνθεση των επιτροπών του Προγράμματος.

Άρθρο 5
Εισακτέοι και Διαδικασία επιλογής Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017 στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Εγκέφαλος και Νους γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Ο αριθμός εισακτέων ορίζεται κατά ανώτατο όριο σε 25 και ο μέγιστος αριθμός ΜΦ ανά διδάσκοντα δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2 (σύνολο περίπου 60 φοιτητές). Σημειωθήτω ότι η αναλογία προπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος που έχει αναλάβει την διοικητική υποστήριξη του ΔΠΜΣ Ε και Ν είναι περίπου 3:1 (1039/365) ενώ η αναλογία του μεγίστου αριθμού ΜΦ όλων των μεταπτυχιακών προγραμμάτων του Τμήματος προς τους διδάσκοντες του τμήματος είναι περίπου 3:1 (365/119). Οι ανωτέρω αναλογίες αναφέρονται στα εγκεκριμένα ΠΜΣ από τη Συνέλευση του τμήματος μέχρι και τον Φεβρουάριο του 2018.

Στο ΔΠΜΣ Ε και Ν γίνονται δεκτοί φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες. Τόσο το κεντρικό κτίριο όσο και η πτέρυγα μεταπτυχιακών σπουδών του Ιατρικού Τμήματος που επιφορτίζεται με την διοικητική υποστήριξη του προγράμματος είναι προσβάσιμα σε Άτομα με Ειδικές Ανάγκες και στις αίθουσες διδασκαλίας έχουν προβλεφθεί θέσεις κατάλληλες για αναπηρικά αμαξίδια.

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται από την Επιτροπή Επιλογής. Κατά την διάρκεια των συνεντεύξεων υποψηφίων ΜΦ, άλλοι διδάσκοντες του προγράμματος δύναται να είναι παρόντες χωρίς δικαίωμα ψήφου κατά την κατάρτιση του πίνακα επιτυχόντων. Η Επιτροπή Επιλογής συνεκτιμά τους προηγούμενους τίτλους σπουδών του υποψηφίου, τον βαθμό πτυχίου, την αναλυτική βαθμολογία κατά τη διάρκεια των προπτυχιακών σπουδών και ιδίως τον βαθμό σε συναφή μαθήματα, τις συστατικές επιστολές, την επίδοση στη Διπλωματική εργασία, την γνώση της αγγλικής γλώσσας (σε επίπεδο που να αντιστοιχεί τουλάχιστον στο επίπεδο Β2 του Κοινού Ευρωπαϊκού πλαισίου αναφοράς για τις γλώσσες) και την προσωπική συνέντευξη που μπορεί να συνοδεύεται από γραπτή έκθεση ενδιαφερόντων σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017. Αν παραστεί ανάγκη επιπλέον τεκμηρίωσης της γνώσης της αγγλικής γλώσσας τμήμα της προσωπικής συνέντευξης μπορεί να λάβει χώρα στα αγγλικά. Επίσης είναι καθοριστικής σημασίας οι επιστημονικές εργασίες που έχει τυχόν ήδη συγγράψει ο υποψήφιος και η προηγούμενη ερευνητική εμπειρία που διαθέτει (π.χ., για την εκπόνηση Διπλωματικής εργασίας). Εάν αυτό κριθεί απαραίτητο λόγω του αριθμού των αιτήσεων, της Επιλογής μπορεί να προηγείται προεπιλογή επίσης από την Επιτροπή Επιλογής, στην οποία συνεκτιμώνται όλα τα ως άνω κριτήρια πλην της επίδοσης στην συνέντευξη.

Ένσταση κατά της απόφασης επιλογής επιτυχόντων και επιλαχόντων ΜΦ μπορεί να γίνει μέσα σε δέκα ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης. Η ένσταση κρίνεται τελεσίδικα από την ΕΔΕπ του προγράμματος.

Άρθρο 6
Ακαδημαϊκές Υποχρεώσεις των Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Για κάθε φοιτητή του ΔΠΜΣ Ε και Ν ορίζεται από την Σ.Ε. ένα πλήρες μέλος του προγράμματος ως Σύμβουλος Καθηγητής (ΣΚ). Η Σ.Ε., η Επιτροπή Σπουδών και ο ΣΚ έχουν την ευθύνη της παρακολούθησης και τον έλεγχο της πορείας των σπουδών του μεταπτυχιακού φοιτητή.

Η φοίτηση στο ΔΠΜΣ «Εγκέφαλος και Νους είναι πλήρους και αποκλειστικής απασχόλησης διαρκεί 4 εξάμηνα και αρχίζει το χειμερινό εξάμηνο. Σε έκτακτες περιπτώσεις η φοίτηση ενός ΜΦ μπορεί να ανασταλεί για χρονική περίοδο που δεν ξεπερνά το ένα έτος, μετά από αίτηση του ΜΦ και αιτιολογημένη εισήγηση του επιβλέποντα και της επιτροπής σπουδών και έγκριση της ΕΔΕπ.

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες ορίζονται ως εξής:

α) Μεταπτυχιακά μαθήματα που περιγράφονται στον οδηγό σπουδών (τίτλος, εξάμηνο, διάρκεια, προαπαιτούμενα και πιστωτικές μονάδες ECTS [EuropeanCred

itTransferSystem]). Κάθε ΜΦ οφείλει να παρακολουθήσει μεταπτυχιακά μαθήματα και ασκήσεις τόσα ώστε να συγκεντρώσει τουλάχιστον 120 μονάδες ECTS. Το μάθημα κορμού είναι υποχρεωτικό (και η επιτυχής παρακολούθηση του αντιστοιχεί σε 36 μονάδες ECTS). Επίσης υποχρεωτική είναι η παρουσία των ΜΦ στα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα στα οποία έχουν επιλέξει να συμμετάσχουν. Ο μέγιστος αριθμός κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων στα οποία μπορεί να εγγραφεί κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής ανά εξάμηνο είναι τέσσερα (4). Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και δεν προβλέπεται η αναπλήρωση τους. Συστηματική απουσία από τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες οδηγεί σε διαγραφή του ΜΦ από το ΔΠΜΣ Ε και Ν μετά από εισήγηση της Επιτροπής Σπουδών και απόφαση της ΕΔΕπ. Οι ΜΦ υποχρεούνται να επιλέξουν με δήλωση τους στην αρχή κάθε εξαμήνου τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα και ασκήσεις που θα παρακολουθήσουν. Για να διδαχθεί ένα μάθημα πρέπει να το επιλέξουν τουλάχιστον 3 φοιτητές. Επίσης προβλέπεται η αναγνώριση πιστωτικών μονάδων (ECTS) σε φοιτητές του προγράμματος λόγω παρακολούθησης συναφών μαθημάτων άλλων προγραμμάτων στα οποία έχουνεξεταστεί επιτυχώς. Μέγιστο ποσοστό αναγνώρισης είναι το 25% του συνόλου των ECTS που μπορεί να πιστωθούν στον φοιτητή από την παρακολούθηση κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων (12 ECTS)Α κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα σκοπεύουν στην εμβάθυνση σε σύγχρονα ερευνητικά ερωτήματα και μεθόδους των Νευροεπιστημών και ανήκουν σε 3 γενικές κατευθύνσεις:

1. Βιολογικές/Συστημικές Νευροεπιστήμες.

Εγκεφαλικός φλοιός και γνωσιακές λειτουργίες.
Συνοπτικές σχέσεις στο φλοιό.
Νευροδιαβιβαστές και οι Υποδοχείς τους.
Μοριακή Κυτταρική Νευροενδοκρινιλογία.
Οφθαλμοκίνηση.
Κυτταρικοί μηχανισμοί μνήμης και μάθησης.
Εισαγωγή στη Μοριακή Νευροβιολογία.

2. Υπολογιστικές Νευροεπιστήμες

Τεχνητά νευρωνικά δίκτυα.
Υπολογιστική Όραση.
Επικοινωνία Ανθρώπου - Μηχανής.
Θεμέλια Γνωσιακής Επιστήμης και Ενοποιημένες Θεωρίες Νοημόνων.
Συστημάτων Αυτόνομη Ρομποτική Πλοήγηση Βιομιμητική Ρομποτική.
Λειτουργική ανάλυση εγκεφαλικών δικτύων με βάση το ηλεκτροεγκεφαλογράφημα/μαγνητοεγκεφαλογράφημα (EEG/MEG).
Αλγόριθμοι στη Βιοπληροφορική.
Μηχανική Μάθηση.
Εισαγωγή στη Τεχνητή Νοημοσύνη.

3. Κοινωνικές και Γνωσιακές Νευροεπιστήμες Νευροαισθητική και Νευροφαινομενολογία.

Εισαγωγή στη Φιλοσοφία της Αντίληψης.
Επιθυμία, Αξίες, Κίνητρα: Νευροφαινομενολογική Προοπτική Ανθρωπολογία των Συμβολικών Συστημάτων.
Βασικές Αρχές Λειτουργικής Απεικόνισης των Μηχανισμών του Εγκεφάλου: Εφαρμογές σε Δεδομένα fMRI
Φιλοσοφία της Επιστήμης.

Στο τέλος κάθε μαθήματος, αξιολογείται η επίδοση του ΜΦ από τον διδάσκοντα του (9-10 = Άριστη, 7-8 = Πολύ καλή, 5-6 = Ικανοποιητική, 0-4 = Ανεπαρκής). Η αξιολόγηση γίνεται με εξετάσεις ή άλλο τρόπο που καθορίζει ο υπεύθυνος του μαθήματος. Επίσης, επί αποτυχίας (0-4) σε τρία ή περισσότερα μαθήματα αφαιρείται το δικαίωμα από το ΜΦ να συνεχίσει τις σπουδές του στο ΔΠΜΣ Ε και Ν. Επί αποτυχίας στο μάθημα κορμού δίδεται η ευκαιρία στον ΜΦ να εξεταστεί εκ νέου σε αυτό από τριμελή επιτροπή που ορίζεται από την ΕΔΕπ σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017. Σε περίπτωση νέας αποτυχίας ο ΜΦ διαγράφεται από το ΔΠΜΣ Ε και Ν.

β) Παρακολούθηση και συμμετοχή σε σεμινάρια ερευνητικών ομάδων και σε συζητήσεις βιβλιογραφικής ενημέρωσης ή σε άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του Προγράμματος (π.χ. ετήσιες παρουσιάσεις προόδου των ΜΦ του β΄ κύκλου σπουδών, ερευνητικά σεμινάρια των μελών του προγράμματος και άλλων προσκεκλημένων ομιλητών).

γ) Τουλάχιστον 2 εξειδικευμένες εργαστηριακές ή θεωρητικές ασκήσεις (rotations) που περιγράφονται στον οδηγό σπουδών (τίτλος, θέμα, ερευνητική μεθοδολογία) κατά τη διάρκεια των οποίων ο ΜΦ συμμετέχει ενεργά στις δραστηριότητες (συγκεντρώσεις, βιβλιογραφική ενημέρωση, συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα) των ερευνητικών ομάδων που συμμετέχουν στο ΔΠΜΣ Ε και Ν. Η επιλογή των εργαστηριακών ασκήσεων γίνεται από το ΜΦ σε συνεννόηση με την Επιτροπή Σπουδών. Η διάρκεια κάθε άσκησης είναι τουλάχιστον 3 μήνες και η συνολική τους διάρκεια τουλάχιστον 12 μήνες. Ένας μήνας (90 ώρες εργασίας) αντιστοιχεί σε τρία ECTS. Κατά συνέπεια κάθε ΜΦ συγκεντρώνει 36 ECTS από την υποχρεωτική παρακολούθηση (12 μήνες) Εργαστηριακών Ασκήσεων. Η απόδοση του ΜΦ σε κάθε μία από τις ασκήσεις βαθμολογείται (σε κλίμακα 0-10) από τον υπεύθυνο της άσκησης ο οποίος συντάσσει σχετική αναφορά σε ειδικό έντυπο που καταθέτει στην Επιτροπή Σπουδών. Σε περίπτωση αποτυχίας (0-6) σε εργαστηριακή ή θεωρητική άσκηση, ο ΜΦ υποχρεούται να επιλέξει μία άλλη.

δ) Τελικές εξετάσεις (comprehensiveexaminations): Μετά την επιτυχή εξέταση στα μαθήματα, κάθε ΜΦ εξετάζεται προφορικά σε 3 ερευνητικά θέματα που ορίζονται από τριμελή Εξεταστική Επιτροπή σε συνεννόηση με το ΜΦ. Στην Εξεταστική Επιτροπή συμμετέχουν μέλη του ΔΠΜΣ Ε και Ν τα οποία ορίζονται από την ΕΔΕπ μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής. Η επίδοση του ΜΦ στα 3 ερευνητικά θέματα βαθμολογείται χωριστά σε κλίμακα 0-10 και για να θεωρείται επιτυχής πρέπει ο μέσος όρος των τριών βαθμών να ξεπερνά το 7.

ε) Διπλωματική εργασία: Αντί να παρακολουθήσει μία εξάμηνη εξειδικευμένη εργαστηριακή ή θεωρητική άσκηση (rotation) και 2 κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (ήτοι 30 μονάδες ECTS), ο ΜΦ μπορεί να επιλέξει την εκπόνηση Διπλωματικής εργασίας. Αυτή περιλαμβάνει μία τουλάχιστον πρωτότυπη ερώτηση που έχει διατυπώσει ο ΜΦ, την άρτια βιβλιογραφική τεκμηρίωση του ερωτήματος και της μεθοδολογίας που πρέπει να χρησιμοποιηθεί για την απάντηση της. Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 34 του 4485/2017, η Συντονιστική Επιτροπή ύστερα από αίτηση του υποψηφίου, όπου

αναγράφεται ο τίτλος και η περίληψη της εργασίας και ο προτεινόμενος επιβλέπων, ορίζει τον επιβλέποντα και τα υπόλοιπα δύο μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Η εργασία υποστηρίζεται ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 34 του 4485/2017, μετά την έγκρισή τους οι διπλωματικές εργασίες αναρτώνται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο της οικείας Σχολής.

στ) Συνοπτικά, για να του απονεμηθεί ΔΜΣ από το ΔΠΜΣ Εγκέφαλος και Νους ο ΜΦ θα πρέπει:

i) Να έχει παρακολουθήσει επιτυχώς το μάθημα κορμού.

ii) Να έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον 2 εξειδικευμένες εργαστηριακές ή θεωρητικές ασκήσεις (rotations) ή να έχει παρακολουθήσει μία από τις εξειδικευμένες εργαστηριακές ή θεωρητικές ασκήσεις (rotations) και να έχει εκπονήσει Διπλωματική Εργασία.

iii) Να έχει συγκεντρώσει τουλάχιστον 120 ECTS.

iv) Να έχει συμμετάσχει επιτυχώς στις τελικές εξετάσεις (comprehensiveexaminations).

Για την τελική βαθμολογία του διπλώματος Master συνυπολογίζεται ο σταθμισμένος μέσος όρος βαθμολογίας του μαθήματος κορμού και των κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων που έχει ολοκληρώσει επιτυχώς ο κάθε ΜΦ (Τελικός Βαθμός = (Ε1Β1+Ε2Β2+ ... +ΕΚΒΚ)/(Ε1+Ε2+ ... +ΕΚ), όπου Βκ ο βαθμός και Εκ οι αντίστοιχες μονάδες ECTS του μαθήματος «κ»). Η Διπλωματική Εργασία συνυπολογίζεται με συντελεστή βαρύτητας μαθήματος 12 μονάδων ECTS.

ζ) Η ανώτατη διάρκεια φοίτησης στο Πρόγραμμα δεν μπορεί να υπερβεί το διπλάσιο της κανονικής ήτοι τα 4 έτη προκειμένου να διευκολυνθεί η φοίτηση με καθεστώς μερικής απασχόλησης εργαζόμενων φοιτητών σύμφωνα με την παρ.2, του άρθρου 33 του ν. 4485/2017.

η) Σε μικρό αριθμό ΜΦ είναι δυνατή η χορήγηση υποτροφιών εφ' όσον το επιτρέπουν οι οικονομικές δυνατότητες του προγράμματος. Προς τούτο, συνεκτιμώνται οι επιδόσεις των υποψηφίων στα μαθήματα, η προηγούμενη ερευνητική εμπειρία τους, οι επιστημονικές εργασίες που έχουν συγγράψει, η οικονομική τους κατάσταση και αν συντρέχουν λόγοι ενίσχυσης της ερευνητικής ομάδας με την οποία συνεργάζεται ο υποψήφιος.

θ) Πειθαρχικά παραπτώματα ενδέχεται να οδηγήσουν σε διαγραφή του ΜΦ από το ΔΠΜΣ Ε και Ν μετά από εισήγηση της Επιτροπής Σπουδών του Προγράμματος και απόφαση της ΕΔΕπ.

Άρθρο 7
Απονομή Πτυχίου

Το ΔΜΣ απονέμεται στο ΜΦ σε επίσημη τελετή που πραγματοποιείται στο Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης ανά τακτικά χρονικά διαστήματα. Το δίπλωμα είναι δημόσιο έγγραφο με τον εξής τύπο:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ Σε συνεργασία με τα Τμήματα Φυσικής, Επιστήμης Υπολογιστών, Ψυχολογίας και Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

ΑΠΟΝΕΜΟΥΝ

ΔΙΠΛΩΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΕ ΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΟ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΝ

ΣΤΟΝ / ΣΤΗΝ

ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ

Ο ΟΠΟΙΟΣ / Η ΟΠΟΙΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΘΗΚΕ ΣΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΕΓΚΕΦΑΛΟΣ ΚΑΙ ΝΟΥΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ/ Η ΠΡΥΤΑΝΙΣ ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ

Ο/ΗΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ/ΡΙΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ

Ο/Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α΄ 80).

Άρθρο 8
Αξιολόγηση του Προγράμματος

Η ποιότητα του εκπαιδευτικού έργου που συντελείται στο πρόγραμμα, αξιολογείται διαρκώς. Στο τέλος κάθε εξαμήνου αξιολογείται κάθε μάθημα και κάθε διδάσκων από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017. Οι ΜΦ ενθαρρύνονται να απαντήσουν ανώνυμα σε ερωτήσεις που στοχεύουν στην αξιολόγηση του περιεχόμενου του μαθήματος και της μεταδοτικότητας και εν γένει διδακτικής επάρκειας των καθηγητών. Τα ερωτηματολόγια αυτά συλλέγει η Επιτροπή Σπουδών του Προγράμματος και μετά από μελέτη συζητά με τους διδάσκοντες τα σημαντικότερα προβλήματα που εντοπίστηκαν και αναζητά τη λύση τους.

Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ.. Ο απολογισμός κατατίθεται στο Τμήμα, το οποίο έχει αναλάβει την διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

Το ΔΠΜΣΕ και Ν αξιολογείται ανά πενταετία από την Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.) του άρθρου 44 του ν. 4485/2017. Επί πλέον, ανά τακτά χρονικά διαστήματα επιτροπή που απαρτίζεται από 5 διεθνούς κύρους ελληνόφωνους επιστήμονες του πεδίου αξιολογεί την πρόοδο του ΔΠΜΣ, την ποιότητα των ερευνητικών δραστηριοτήτων των μελών του,το πρόγραμμα σπουδών του, την ποιότητα της εκπαίδευσης που παρέχει στους φοιτητές του και την σταδιοδρομία τους μετά το πέρας της φοίτησης τους σε αυτό. Κατά τα πρώτα χρόνια λειτουργίας του ΔΠΜΣ, η επιτροπή αυτή απαρτίζεται ενδεικτικά από τους: 1) Α. Γεωργόπουλος, Καθηγητής Πανεπιστημίου Minnesotta, ΗΠΑ. 2) Ν. Λογοθέτης, Καθηγητής Max-Planck-Institut, Γερμανία. 3) Ε. Μπάρμπας, Καθηγήτρια Πανεπιστημίου Boston, ΗΠΑ. 4) Α.Κ. Παπανικολάου, Καθηγητής Πανεπιστημίου Texas , ΗΠΑ. 5) Μ. Πετρίδης, Καθηγητής Πανεπιστημίου McGill, Καναδάς. Επιπλέον των λοιπών αρμοδιοτήτων της, η επιτροπή αυτή εισηγείται στην ΕΔΕπ αλλαγές σχετικά με τη σύνθεσή της.

Άρθρο 9
Διαδικασίες επίλυσης Ακαδημαϊκών διαφωνιών

Ακαδημαϊκές διαφωνίες επιλύονται δια ψηφοφορίας στην Ολομέλεια του Προγράμματος.

Κατάλογος με συντομογραφίες

ECTS	EuropeanCreditTransferSystem Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων
ΑΕΙ	Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Πανεπιστήμια + ΤΕΙ)
(Α)ΤΕΙ	(Ανώτατα) Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα
ΔΕΠ	Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό
ΔΟΑΤΑΠ	Διεπιστημονικός Οργανισμός Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών & Πληροφόρησης
ΔΜΣ	Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
ΕΔΕπ	Ειδική Διιδρυματική Επιτροπή
Ε.ΔΙ.Π	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό
Ε.Ε.Π	Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό
Ε.Τ.Ε.Π	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό
ΣΚ	Σύμβουλος Καθηγητής
ΜΦ	Μεταπτυχιακός Φοιτητής - Μεταπτυχιακοί Φοιτητές
ΠΜΣ	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
ΔΠΜΣ Ε&Ν	Διιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εγκέφαλος & Νους»
ΣΕ	Συντονιστική Επιτροπή

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ρέθυμνο, 23 Μαΐου 2018

Ο Πρύτανης

ΟΔΥΣΣΕΑΣ-ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΩΡΑΣ

Αριθμ. 6779/23.05.2018 (2)

Έγκριση Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα» του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, σύμφωνα με το ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
(Αριθμ. τακτικής συνεδρίασης 383η/15-02-2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. 296/1973 (ΦΕΚ 239 τ.Α΄/1973) περί καθορισμού του τίτλου και της έδρας του εν Κρήτη ιδρυθέντος Πανεπιστημίου, του ν.δ. 114/1974 (ΦΕΚ 310 τ.Α΄/1974) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του ν.δ. 87/1973 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄/1973) «περί ιδρύσεως Πανεπιστημίων εις Θράκην και εις Κρήτην» και επεκτάσεως διατάξεων τινών αυτού εις άπαντα τα ΑΕΙ..., του ν. 259/1976 (ΦΕΚ 25 τ.Α΄/1976) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως των περί Πανεπιστημίων Θράκης και Κρήτης κειμένων διατάξεων, τις διατάξεις του π.δ. 103/1983, (ΦΕΚ 48/15.04.1983, τ.Α΄) – Αυτοδύναμη λειτουργία του Πανεπιστημίου Κρήτης..., καθώς και της λοιπής νομοθεσίας περί Πανεπιστημίου Κρήτης.

2. Το υπ΄αριθμ. π.δ. 96/2013 (Φ.Ε.Κ. 133/τ.Α΄/05.06.2013) για την «Κατάργηση - συγχώνευση τμημάτων - Μετονομασία Σχολής στο Πανεπιστήμιο Κρήτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το υπ’ αριθμ. π.δ. 128/2013 (Φ.Ε.Κ. 195/τ.Α΄/17.09.2013), και τις εκδοθείσες μετ΄ αυτού διαπιστωτικές πράξεις του Πρύτανη, υπ΄αριθμ. 10.953/31.07.2013, 10.954/31.07.2013 και 10.955/31.07.2013 (Φ.Ε.Κ. 1959/τ.Β΄/12.08.2013). Το ν. 4452/2017 (Φ.Ε.Κ. 17/τ.Α΄/15.02.2017) «Ρύθμιση θεμάτων του Κρατικού Πιστοποιητικού Γλωσσομάθειας, της Εθνικής Βιβλιοθήκης της Ελλάδας και άλλες διατάξεις», άρθρο 27 «Ίδρυση Πολυτεχνικής Σχολής στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων - Μετονομασία Σχολής στο Πανεπιστήμιο Κρήτης», παρ. 4. Την υπ΄αριθμ. 57356/Ζ1 υπουργική απόφαση ΦΕΚ 1413/τ.Β΄/25-04-2018 περί Μετονομασίας της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Κρήτης σε Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης.

3. Το ΦΕΚ τ.ΥΟΔΔ 82/18-02-2016 και την υπ’ αριθμ. 31460/Ζ1/23-02-2016 (ΑΔΑ: ΨΡΙ24653ΠΣ-Υ1Κ) διαπιστωτική πράξη της Αναπληρώτριας Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων όπου διαπιστώνεται ότι ο Καθηγητής Οδυσσέας-Ιωάννης Ζώρας, του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Π.Κ., έχει εκλεγεί Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κρήτης με πλήρη θητεία, από 23/02/2016.

4. Την υπ΄αριθμ. 17070/01-12-2017 (ΑΔΑ: 9ΙΖΔ469Β7Γ-ΟΞΛ) πράξη Συγκρότησης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης, στις 01-12-2017 σε εφαρμογή των διατάξεων του ν.όμου 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α΄/04-08-2017) για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 όπως ισχύει.

5. Τις διατάξεις του ν.. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», και ιδίως:

6. Τις διατάξεις του Άρθρου 13 «Σύγκλητος» παρ. 2, εδ. ιε, Ιζ, ιη, του ΚΕΦ. Δ΄ «ΟΡΓΑΝΑ ΤΩΝ Α.Ε.Ι. ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΥΣ» του ν.. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

7. Τις διατάξεις του άρθρου 31 «Όργανα διοίκησης των Π.Μ.Σ. και των Διδακτορικών Σπουδών» του ΚΕΦ. ΣΤ΄ «Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών» του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», καθώς και

8. Τις διατάξεις του άρθρ. 45 «Εξουσιοδοτικές διατάξεις» του ΚΕΦ. ΣΤ΄ «Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών» του ως άνω νόμου.

9. Τις διατάξεις του άρθρου 85 «Τελικές και μεταβατικές διατάξεις Κεφαλαίου ΣΤ΄» Μέρος Δεύτερο, του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

10. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 195/06.09.2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

11. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 τ.Α΄/02-08-2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος», και ιδίως του άρθρου 13, του οποίου η παρ. 3 προστέθηκε με το άρθρο 13 παρ. 3 του ν. 3577/2007 (ΦΕΚ τ.Α΄ 130) και αντικαταστάθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 28 του ν. 3794/2009 (ΦΕΚ τ.Α΄ 156/04-09-2009), του άρθρου 14 και του άρθρου 15 καθώς και την εκδοθείσα υπ’ αριθμ. Φ5/89656/Β3/2007 υπουργική απόφαση «Εφαρμογή του Συστήματος Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων» (ΦΕΚ τ.Β΄ 1466/13-08-2007).

12. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ τ.Α΄ 112/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις», όπως αντικαταστάθηκε, συμπληρώθηκε, τροποποιήθηκε και ισχύουν με τις διατάξεις του άρθρου 23 του ν. 4210/2013 (ΦΕΚ τ.Α΄254/21-11-2013), του άρθρου 197 του ν. 4281/2014 (ΦΕΚ τ.Α΄160/8-8-2014), του άρθρου 31 του π.δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34 Α΄/23-3-2015) περί "κωδικοποίησης διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία, του άρθρου 375 του ν.. 4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α΄147/08-08-2016 καθώς και την εκδοθείσα υπ’ αριθμ. ΥΠΟΙΚ Δ6 1127865/ΕΞ2010/30–09–2010 απόφαση.

13. Την υπ΄αριθμ. 216772/Ζ1 (ΦΕΚ 4334/Β΄/12-12-2017) υπουργική απόφαση που αφορά τον «Τρόπο κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και την έκθεση βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» και τις εγκυκλίους εφαρμογής υπ΄αριθμ. 163204/Ζ1/29-09-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών-λοιπά θέματα ΑΔΑ: ΨΙΜΖ4653ΠΣ-0Ρ2 και ιδίως το εδ. 3, υπ΄

αριθμ. 164530/Ζ1/03-10-2017 «Άμεσες ενέργειες και χρονοδιάγραμμα όσον αφορά τη λειτουργία των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) των Α.Ε.Ι. μετά τη δημοσίευση του ν. 4485/2017 (Α΄114), υπ΄αριθμ. 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/17 (Α΄114), υπ΄αριθμ. 227378/Ζ1/22.12.2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών».

14. Τη συγκρότηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε εφαρμογή του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α΄) με ΑΔΑ: 6ΔΑΒ469Β7Γ-34Ι.

15. Την απόφαση της Συγκλήτου συνεδρίαση 383η/ 15-02-2018 με την οποία εγκρίνεται η επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα» του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης σε εφαρμογή του ν.. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) και σύμφωνα με την εισήγηση της με ημερομηνία 06-02-2018 συνεδρίασης της Συνέλευσης του Τμήματος Χημείας και με ημερομηνία 09-02-2018 συνεδρίασης της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής - Μονοτμηματική Σχολή Επιστημών Υγείας, όπως διαβιβάζονται δια της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος (συνεδρίαση με αριθμ. 2/13.02.2018).

16. Το απόσπασμα πρακτικών της Συνέλευσης του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδρίαση με ημερομηνία 06-02-2018) και της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής - Μονοτμηματική Σχολή Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδρίαση με ημερομηνία 09-02-2018) σχετικά με την κατάρτιση του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών Μεταπτυχιακών Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα» και το απόσπασμα πρακτικών της με αριθμ. 2/13.02.2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης που αφορά στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του εν λόγω Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

17. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται επιπλέον δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα» του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, όπως αυτός κατατέθηκε και έχει ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Χημείας και το Τμήμα Ιατρικής (Τομέας Βασικών Επιστημών) του Πανεπιστημίου Κρήτης λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2018-19 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα» σε αντικατάσταση της υπ΄ αριθμό 194666/Ζ1/2014 υπουργικής απόφασης που δημοσιεύθηκε στο (ΦΕΚ 3311/τ.Β΄/10-12-2014).

Η συνεργασία αυτή και οι όροι της ισχύουν και κατά την επανίδρυση του Προγράμματος σύμφωνα με την παρ. 2α, άρθ. 85 του νόμου 4485/2017, και την σχετική εγκύκλιο του Υπουργείου 29.9.2017 με θέμα «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών - Λοιπά θέματα» και διέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία και από τις ρυθμίσεις του παρόντος Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος αναλαμβάνει το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Ειδικότερα θέματα οργάνωσης και λειτουργίας του Π.Μ.Σ. προσδιορίζονται στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας, τις διατάξεις της εγκριτικής υπουργικής απόφασης όπως κάθε φορά ισχύει. Η διάρκεια του προγράμματος ορίζεται για οκτώ (8) ακαδημαϊκά έτη.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Το Πρόγραμμα έχει ως αντικείμενο την εκπαίδευση νέων επιστημόνων στην ειδικότητα της Απομόνωσης και Σύνθεσης Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα. Το Πρόγραμμα οδηγεί στη χορήγηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.). Σκοπός του Προγράμματος είναι η κατάρτιση υψηλού επιπέδου (θεωρητικού και τεχνολογικού) ειδικών στη Χημεία Φυσικών Προϊόντων οι οποίοι θα συμβάλουν στην προαγωγή του νέου, σύγχρονου και ταχύτατα αναπτυσσόμενου αυτού διεπιστημονικού κλάδου και της αντίστοιχης τεχνολογίας στη χώρα μας. Οι απόφοιτοι του προγράμματος αποκτούν την απαραίτητη εξειδίκευση και δεξιότητες ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις τόσο του Δημόσιου τομέα όσο και του Ιδιωτικού. Ιδιαίτερα, η εξειδίκευσή τους στην σύνθεση και χαρακτηρισμό οργανικών ουσιών, τους καθιστά απαραίτητους σε φαρμακοβιομηχανίες, βιομηχανίες καλλυντικών και κατεργασίας αρωματικών φυτών αλλά και σε διάφορα ερευνητικά κέντρα που ασχολούνται με Χημεία-Βιοχημεία και Χημεία Τροφίμων και να επιτελεί έρευνα υψηλού επιπέδου. Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ αποτελούν ικανά στελέχη για την αντίστοιχη βιομηχανία καθώς και τους στρατηγικούς τομείς των Πανεπιστημίων, Ερευνητικών Ινστιτούτων και της Δημόσιας Διοίκησης και να συμβάλλουν με τη σειρά τους στην ανάπτυξη τους. Επιπλέον στόχος είναι η παρακολούθηση της διεθνούς εξέλιξης και η ανάπτυξη εγχώριας τεχνολογίας στα θέματα χρήσης χημικών ουσιών από φυσικά προϊόντα (αντικατάσταση συνθετικών ουσιών με φιλικά προς το περιβάλλον φυσικά προϊόντα).

Άρθρο 3
Διοικητικά Όργανα Π.Μ.Σ.

Για την οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. αρμόδια όργανα είναι τα εξής:

Α) Ο Διευθυντής του Προγράμματος ο οποίος εκλέγεται από την ΕΔΕπ με διετή θητεία που μπορεί να ανανεωθεί, ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή, είναι του ιδίου ή συναφούς γνωστικού

αντικειμένου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., και ασκεί τα καθήκοντα που ορίζει ο Εσωτερικός Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος

Ο Διευθυντής του Προγράμματος, προέρχεται από το Τμήμα που έχει τη διοικητική στήριξη του προγράμματος. Τον Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας ή κωλύματος ή παραίτησης αναπληρώνει ο αναπληρωτής Διευθυντής, ο οποίος εκλέγεται από την ΕΔΕπ για διετή θητεία που μπορεί επίσης να ανανεωθεί. Ο Αναπληρωτής Διευθυντής επίσης προέρχεται από το Τμήμα που έχει τη διοικητική στήριξη του προγράμματος. Ο Διευθυντής κάθε Π.Μ.Σ. είναι μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής και ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση της της ΕΔΕπ για διετή θητεία.

Β) Β) Η ΕΔΕπ του Προγράμματος είναι επταμελής αποτελείται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ που ορίζονται από τα συνεργαζόμενα Τμήματα, και δύο μεταπτυχιακούς φοιτητές. Τα τέσσερα (4) μέλη ΔΕΠ προέρχονται από το Τμήμα Χημείας και το ένα (1) από το Τμήμα Ιατρικής. Οι εκπρόσωποι των μεταπτυχιακών φοιτητών και οι αναπληρωτές τους εκλέγονται για ένα έτος από το σύνολο των μεταπτυχιακών φοιτητών του προγράμματος.

Γ) Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Π.Μ.Σ. απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη Δ.Ε.Π. του Προγράμματος τα οποία εκλέγονταιαπό την ΕΔΕπ για διετή θητεία. . Τα τέσσερα (4) μέλη ΔΕΠ προέρχονται από το Τμήμα Χημείας και το ένα (1) από το Τμήμα Ιατρικής. Η θητεία του Προέδρου της Σ.Ε. μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και το συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος.

Τα μέλη των ανωτέρω Επιτροπών δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβής ή αποζημίωσης για τη συμμετοχή τους σε αυτές.

Άρθρο 4
Υλικοτεχνική υποδομή Προγράμματος

Η κατάλληλη υλικοτεχνική υποδομή εγκαταστάθηκε στο Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης, κατά το πρώτο πιλοτικό στάδιο του Π.Μ.Σ (Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ τις περιόδους 01/01/1998 έως 31/08/2001 και 01/09/2001 έως 31/08/2003). Επίσης την περίοδο αυτή ιδρύθηκαν δύο εργαστηριακοί χώροι για την πρακτική εξειδίκευση των μεταπτυχιακών φοιτητών, τόσο στην σύνθεση και απομόνωση, όσο και στην ανάλυση και προσδιορισμό οργανικών ουσιών, τα οποία λειτουργούν από το δεύτερο εξάμηνο της πιλοτικής λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Από το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006 οι δραστηριότητες του ΠΜΣ μεταφέρθηκαν στο νέο κτίριο Χημείας όπου διατίθενται επτά χώροι ερευνητικών εργαστηρίων των 100 τ.μ. για την εκπόνηση των ερευνητικών υποχρεώσεων του προγράμματος και πέντε χώροι επιστημονικών οργάνων των 40 τ.μ. έκαστος για τις ερευνητικές τους δραστηριότητες.

Επιπλέον οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες του ΠΜΣ έχουν πρόσβαση στα παρακάτω:

- Βιβλιοθήκη Πανεπιστημίου Κρήτης και κλειστή βιβλιοθήκη Χημείας.
- Πρόσβαση χρήσης στα επιστημονικά όργανα του Τμήματος Χημείας και τα μεγάλα επιστημονικά όργανα της σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών και του Ιατρικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Κρήτης.
- Υπολογιστικά μηχανήματα (cluster blade technology) του Τμήματος Χημείας και του Υπολογιστικού κέντρου του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Η λεπτομερής περιγραφή της κτιριακής υποδομής, των υπηρεσιών και των επιστημονικών οργάνων αναφέρεται στη σχετική Έκθεση του Τμήματος Χημείας Πανεπιστημίου Κρήτης προς τη Σύγκλητο που αφορά τη Βασική Υποδομή και τον αναγκαίο Εξοπλισμό για τη Λειτουργία των ΠΜΣ του Τμήματος και κατατέθηκε με την υποβολή αίτησης επανίδρυσης του ΠΜΣ.

Άρθρο 5
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές που ολοκλήρωσαν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την παρακολούθηση του Π.Μ.Σ. απονέμεται Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Απομόνωση και Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων με Βιολογική Δραστικότητα», το οποίο υπογράφεται από τον Πρύτανη, τον Πρόεδρο του Τμήματος Χημείας και τον Προϊστάμενο της Γραμματείας του Τμήματος που έχει τη διοικητική ευθύνη του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 6
Κατηγορίες πτυχιούχων που μπορούν
να υποβάλλουν αίτηση συμμετοχής στο ΠΜΣ

Στο Πρόγραμμα γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων της ημεδαπής συναφών γνωστικών αντικειμένων των Σχολών Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών και Πολυτεχνικών Σχολών της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής με συγγενές γνωστικό αντικείμενο, καθώς και οι απόφοιτοι ΑΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 7
Διαδικασία προκήρυξης και
επιλογής Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Η πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (Προκήρυξη) για συμμετοχή στο ΠΜΣ ΑΣΦΔ γίνεται δύο (2) φορές ετησίως σε εφημερίδες τοπικές και πανελλαδικής εμβέλειας καθώς και σε ηλεκτρονικά μέσα ενημέρωσης (ιστοσελίδα Τμημάτων/Ιδρύματος).

Στην Προκήρυξη αναφέρονται :

α) η προσφερόμενη ειδίκευση για ΜΔΕ,

β) τα δικαιολογητικά, που πρέπει να υποβληθούν,

γ) η διεύθυνση και οι προθεσμίες υποβολής των δικαιολογητικών και η ημερομηνία αξιολόγησης των υποψηφίων,

δ) οι διευθύνσεις Διαδικτύου του Πανεπιστημίου που έχουν αναρτηθεί ηλεκτρονικά όλα τα παραπάνω.

Για τη συμμετοχή στη διαδικασία επιλογής υποψηφίων ΜΔΕ στο ΠΜΣ είναι απαραίτητη η κατοχή ή η άμεσα επικείμενη κατοχή πτυχίου Ελληνικού ΑΕΙ ή αναγνωρισμένου από το ΔΟΑΤΑΠ ως ισότιμου τίτλου ξένου Πανεπιστημίου σε συγγενές αντικείμενο όπως ορίζεται από την Υπουργική Απόφαση Έγκρισης του ΠΜΣ. Αιτήσεις

υποψηφιότητας για ΜΔΕ γίνονται δεκτές και από υποψήφιους πτυχιούχους (με μοναδική εκκρεμότητα την απονομή του πτυχίου τους).

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται με συνεκτίμηση των εξής κριτηρίων: α) τα προσόντα, όπως αυτά προκύπτουν από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά [γενικός βαθμός πτυχίου τουλάχιστον λίαν καλώς (λαμβάνοντας υπόψη και τα συνολικά έτη φοίτησης για την απόκτηση πτυχίου), βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, επίδοση σε τυχόν διπλωματική εργασία και ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου], β) την προφορική ή/και γραπτή εξέταση, γ) την άρτια γνώση της Αγγλικής γλώσσας (απαιτείται γνώση επιπέδου πιστοποιητικού Lower – B2 με βάση το Κοινό Ευρωπαϊκό πλαίσιο αναφοράς για τις γλώσσες).

Η προφορική συνέντευξη γίνεται σε θέματα ευρύτερου επιστημονικού ενδιαφέροντος και αποβλέπει: α) στην διαπίστωση της γενικής επιστημονικής κατάρτισης του υποψηφίου, β) στην αξιολόγηση άλλων χαρακτηριστικών του υποψηφίου και γ) στον προσδιορισμό πιθανών ελλείψεων που θα επέβαλαν παρακολούθηση συμπληρωματικών προπτυχιακών μαθημάτων κ.λπ.

Υποψήφιοι από χώρες με σύστημα GRE, που αδυνατούν να παραστούν στις συνεντεύξεις, υποχρεούνται να υποβάλλουν πλέον των απαιτούμενων δικαιολογητικών, αποτελέσματα εξετάσεων GREs στη Χημεία.

Η προφορική συνέντευξη ή/και γραπτή εξέταση πραγματοποιείται από επιτροπή μελών ΔΕΠ που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα. Η εν λόγω επιτροπή υποβάλλει εισήγηση για έγκριση στην ΕΔΕπ και η απόφαση ανακοινώνεται στη ΓΣ του Τμήματος για την τελική επιλογή νέων Μ.Φ.

Ο αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται κατ’ ανώτατο όριο στους δέκα (10) φοιτητές ετησίως.[1]

Άρθρο 8
Παροχές – Χρηματοδοτήσεις

Οι Μ.Φ. του Προγράμματος δικαιούνται όλων των παροχών των προπτυχιακών φοιτητών, όπως αυτές καθορίζονται από τους 4009/2011, άρθρο 53, 4485/2017, άρθρο 8 παρ. 2 και 4485/2017 άρθρο 34 παρ. 3 (κουπόνια σίτισης, φοιτητικό εισιτήριο, μειωμένα έξοδα συμμετοχής σε ορισμένες πολιτιστικές και ψυχαγωγικές εκδηλώσεις, άτοκα δάνεια και οικονομικές ενισχύσεις για την κάλυψη ειδικών εκπαιδευτικών αναγκών τους. Δεν περιλαμβάνονται συγγράμματα) καθ’ όλη τη διάρκεια των σπουδών τους και έως ότου συμπληρώσουν το μέγιστο χρόνο παραμονής στο πρόγραμμα, όπως αυτός ορίζεται από τον παρόντα Εσωτερικό Κανονισμό.

Η χρηματοδότηση των μεταπτυχιακών φοιτητών μπορεί να γίνεται από ερευνητικά προγράμματα και με υποτροφίες μεταπτυχιακών σπουδών (π.χ. ΙΚΥ). Η χρηματοδότηση μέσω ερευνητικών προγραμμάτων γίνεται με ευθύνη του επιστημονικού υπεύθυνου ενώ η κατανομή των μεταπτυχιακών υποτροφιών γίνεται μετά από εισήγηση της ΕΔΕπ. Υποτροφία μεταπτυχιακών σπουδών χορηγείται με βασικό κριτήριο την απόδοσή κυρίως στα μεταπτυχιακά μαθήματα και τυχόν επιστημονικές δημοσιεύσεις. Οι υποτροφίες-χρηματοδοτήσεις από διάφορες εξωτερικές πηγές θα πρέπει να εναρμονίζονται με τον παρόντα Εσωτερικό Κανονισμό και να ανακοινώνονται μετά από συνεννόηση με την Σ.Ε., ταυτόχρονα με τις υπόλοιπες.

Άρθρο 9
Χρονική Διάρκεια

Το ΠΜΣ ΑΣΦΔ λειτουργεί με πλήρη φοίτηση. Το σύνολο πιστωτικών μονάδων (ECTS) για την απόκτηση του ΜΔΕ είναι 120.

Η χρονική διάρκεια του ΠΜΣ ΑΣΦΔ για τη λήψη ΜΔΕ είναι τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα και μπορεί να επεκταθεί στα έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα με απόφαση της ΕΔΕπ. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί να δοθεί αναστολή φοίτησης μέχρι δώδεκα (12) μήνες με απόφαση της ΕΔΕπ. Επίσης στην περίπτωση όπου ο φοιτητής προσκομίσει στοιχεία που να αποδεικνύουν ότι είναι εργαζόμενος, η διάρκεια σπουδών του επεκτείνεται κατά ένα επιπλέον εξάμηνο.

Διευκρινίζεται ότι η παρουσίαση της μεταπτυχιακής εργασίας μπορεί να γίνει από την αρχή του τέταρτου (4ου) εξαμήνου φοίτησης.

Άρθρο 10
Κανονισμός και Πρόγραμμα Σπουδών

Το σύνολο των Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτείται για τη λήψη του ΜΔΕ με τίτλο ΑΣΦΔ ανέρχεται σε εκατόν είκοσι (120). Συγκεκριμένα, ο φοιτητής πρέπει να συγκεντρώσει (α) εξήντα (60) πιστωτικές μονάδες από την επιτυχή παρακολούθηση και αξιολόγηση μαθημάτων του Α΄και Β΄Εξαμήνου, (β) τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες από εκμάθηση προχωρημένων εργαστηριακών τεχνικών έρευνας και πραγματοποίηση ερευνητικής εργαστηριακής εργασίας και γ) τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες από τη συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Σε κάθε μεταπτυχιακό μάθημα αντιστοιχούν 10 πιστωτικές μονάδες ECTS, σύμφωνα με το ν. 3374/2005 που αφορά στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Διδακτικών Μονάδων που προκύπτουν ως εξής: 3 ώρες/μάθημα τη βδομάδα x 13 βδομάδες —›45 ώρες/μάθημα και οι οποίες κατανέμονται ισομερώς στα δύο εξάμηνα σπουδών.

Οι συνολικές ώρες συμπεριλαμβάνουν διδασκαλία, βιβλιογραφική έρευνα, παρουσιάσεις εργασίες, εργαστηριακές ασκήσεις κ.λπ. Άλλοι τρόποι αναπλήρωσης διδακτικών μονάδων δεν προβλέπονται.

Αναλυτικά το πρόγραμμα σπουδών ανά εξάμηνο έχει ως εξής:

1 Επιπλέον του αριθμού εισακτέων γίνονται δεκτά τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι, με τους περιορισμούς που θέτει η παρ. 8, άρθ. 34 ν. 4485/2017.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
ΑΣΦΔ 13 –Χημεία Φυσικών Προϊόντων	10	ΕΜΦ-04 Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού (NMR). Θεωρία και Εφαρμογές	10
ΑΣΦΔ 14–Συνθετική Οργανική Χημεία	10	ΑΣΦΔ – 17 Οργανική Φωτοχημεία	10
ΑΣΦΔ 16 –Στερεοχημεία –Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων	10	ΑΣΦΔ – 19 Φαρμακευτική Χημεία	10
ΣΥΝΟΛΟ	**30**	**ΣΥΝΟΛΟ**	**30**

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		**Δ’ ΕΞΑΜΗΝΟ**	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Εκμάθηση Προχωρημένων Εργαστηριακών Τεχνικών Έρευνας	15	Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας Ειδίκευσης	30
Πραγματοποίηση Ερευνητικής Εργαστηριακής Εργασίας	15		
ΣΥΝΟΛΟ	**30**	**ΣΥΝΟΛΟ**	**30**

Τροποποίηση του προγράμματος μαθημάτων και ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να επέλθει με αποφάσεις οργάνων και με αναφορά στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Α) Κατά τη διάρκεια του πρώτου έτους μεταπτυχιακών σπουδών ο ΜΦ υποχρεούται να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς σε έξι μεταπτυχιακά μαθήματα:

ΑΣΦΔ-13 - Χημεία Φυσικών Προϊόντων ΑΣΦΔ-14 - Συνθετική Οργανική Χημεία.

ΑΣΦΔ-16 - Στερεοχημεία - Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων.

ΕΜΦ-04 Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού (NMR). Θεωρία και Εφαρμογές.

ΑΣΦΔ-17 - Οργανική Φωτοχημεία.

ΑΣΦΔ-19 - Φαρμακευτική Χημεία.

Μετά από σύμφωνη γνώμη της Ε.Δ.Επ του προγράμματος δίδεται η δυνατότητα αντικατάστασης μέχρι δύο (2) από τα μαθήματα του Α΄ ή και Β΄ εξαμήνου με μαθήματα προσφερόμενα από το ΠΜΣ του Τμήματος Χημείας.

Για μεταπτυχιακούς φοιτητές οι οποίοι προέρχονται από άλλους κλάδους π.χ. Βιολογίας, Φυσικής, Πολυτεχνικές Σχολές, η ΕΔΕπ μπορεί να απαιτήσει (σε περίπτωση που δεν περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα προπτυχιακών σπουδών τους) με σκοπό την συμπλήρωση των βασικών τους γνώσεων, παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση, στο 1ο έτος φοίτησης, μέχρι και τριών (3) προπτυχιακών μαθημάτων του Τμήματος Χημείας: Αρχές Χημείας, Οργανική Χημεία και ένα από τα παρακάτω: Βιοχημεία, Ανόργανη Χημεία, Φυσικοχημεία και Αναλυτική Χημεία.

Σε ειδικές περιπτώσεις και με την σύμφωνη γνώμη του ΕΥ (αν έχει ορισθεί) η ΕΔΕπ μπορεί να προτείνει διαφορετικά μαθήματα.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα.

Ο ΜΦ στα πλαίσια του Προγράμματος μπορεί να παρακολουθήσει μεταπτυχιακά μαθήματα εκτός των προσφερόμενων από το Τμήμα Χημείας αρκεί να έχουν εγκριθεί από την ΕΔΕπ του Προγράμματος και θα αναγνωρίζονται με τις αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες ECTS. Το ίδιο ισχύει και για τα προσφερόμενα μεταπτυχιακά μαθήματα από Θερινά Σχολεία, και Ειδικά Σεμινάρια.

Ελάχιστη βαθμολογία για επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακού μαθήματος θεωρείται το 5/10.

Σε περίπτωση αποτυχίας ή χαμηλής βαθμολογίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια μπορεί να επαναλάβει την παρακολούθηση και την εξέταση του μαθήματος μία ακόμη φορά. Δίδεται και η ευκαιρία στον φοιτητή μετά από αίτηση του να εξεταστεί από τριμελή επιτροπή (παρ. 6. άρθ. 34 ν. 4485/ 2017.

Ο Μέσος Όρος (Μ.Ο.) βαθμολογίας των 6 μεταπτυχιακών μαθημάτων πρέπει να είναι τουλάχιστον λίαν καλώς.

Σε περιπτώσεις υποτροφιών, κατά τον υπολογισμό του μέσου όρου βαθμολογίας θα υπολογίζονται όλοι οι βαθμοί των μαθημάτων (οι αναβαθμολογήσεις δεν συμπεριλαμβάνονται στον Μ.Ο. για την περίπτωση υποτροφιών).

Β) Κατά τη διάρκεια του δεύτερου έτους μεταπτυχιακών σπουδών πραγματοποιείται εκμάθηση προχωρημένων εργαστηριακών τεχνικών έρευνας (15 ECTS) και ερευνητική εργαστηριακή εργασία (15 ECTS), στα οποία ο ΜΦ πρέπει να ανταποκριθεί με επιτυχία. Τα αποτελέσματα της εργασίας αυτής επεξεργάζονται και παρουσιάζονται με την μορφή γραπτής Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας Ειδίκευσης και υποστηρίζονται με τη μορφή επιστημονικού σεμιναρίου (30 ECTS).

Αντικατάσταση της μεταπτυχιακής εργασίας με άλλο τρόπο, εκτός του προαναφερόμενου, δεν είναι δυνατή.

Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής εργασίας είναι η ελληνική. Υπάρχει η δυνατότητα συγγραφής

στην αγγλική γλώσσα μετά τη σύμφωνη γνώμη του Επιβλέποντα και την έγκριση της ΕΔΕπ μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής . Σε περίπτωση κατά την οποία η μεταπτυχιακή εργασία συντάσσεται στην αγγλική γλώσσα, ο υποψήφιος πρέπει να συμπεριλάβει εκτεταμένη περίληψη της εργασίας του στην ελληνική.

Η προφορική παρουσίαση των αποτελεσμάτων της μεταπτυχιακής εργασίας θα γίνεται στα ελληνικά.

Σε περίπτωση συμμετοχής αλλοδαπού μέλους στη τριμελή εξεταστική επιτροπή, η παρουσίαση μετά τη σύμφωνη γνώμη του Επιβλέποντα και την έγκριση της ΕΔΕπ, μπορεί να γίνεται και στην αγγλική Γλώσσα.

Ενδεικτικά η μεταπτυχιακή εργασία θα πρέπει να περιλαμβάνει τα παρακάτω τμήματα: σκοπό της εργασίας, βιβλιογραφική ανασκόπηση, αποτελέσματα και συζήτησή τους, συμπεράσματα και μελλοντικές προοπτικές της εργασίας στο συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο που εμπίπτει η μεταπτυχιακή εργασία.

Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία υποβάλλεται σε Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή και παρουσιάζεται ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής και ανοικτού ακροατηρίου. Η επιτροπή αυτή ορίζεται από την ΕΔΕπ κατόπιν εισηγήσεως του Επιβλέποντα Καθηγητή του ΜΦ στο τέλος του 1ου εξαμήνου και όχι αργότερα από το τέλος του 2ου εξαμήνου.

Άρθρο 11
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Μεταπτυχιακός φοιτητής/-τρια θα εγγράφεται πριν την έναρξη των μαθημάτων στα μεταπτυχιακά μαθήματα τα οποία υποχρεούται ή/και ενδιαφέρεται να παρακολουθήσει. Ημερομηνία έναρξης μεταπτυχιακών μαθημάτων θεωρείται η ημερομηνία έναρξης των προπτυχιακών μαθημάτων, όπως ορίζεται από τη Σύγκλητο του ΠΚ.

Σε περίπτωση που ο φοιτητής/τρια αποφασίσει να μην παρακολουθήσει μάθημα για το οποίο έχει εγγραφεί, θα πρέπει να το δηλώσει στη Γραμματεία μέσα στις δύο πρώτες εβδομάδες από την έναρξη του μαθήματος. Σε περίπτωση μη έγκαιρης ενημέρωσης της Γραμματείας η μη συμμετοχή του στην εξέταση του μαθήματος θα βαθμολογείται με μηδέν και θα συμπεριλαμβάνεται στον μέσο όρο των μεταπτυχιακών μαθημάτων.

Περίοδοι εξετάσεων: οι εξετάσεις γίνονται στο τέλος κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου (Φεβρουάριος και Ιούνιος) με βάση τις ημερομηνίες που ορίζει η Σύγκλητος του ΠΚ κάθε ακαδημαϊκό έτος.

Πριν τη λήξη του 2ου εξαμήνου κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής/-τρια θα πρέπει να επιλέξει ερευνητικό εργαστήριο καθώς και επιβλέποντα καθηγητή. Η ΕΔΕπ ενημερώνεται γραπτώς με σχετική επιστολή η οποία συνυπογράφεται από τον μεταπτυχιακό φοιτητή και τον επιβλέποντα. Ο επιβλέπων καθηγητής μετά την διαδικασία αυτή προτείνει στην ΕΔΕπ την τριμελή επιτροπή και το θέμα της μεταπτυχιακής εργασίας για τον συγκεκριμένο μεταπτυχιακό φοιτητή/τρια.

Άρθρο 12
Σύστημα βαθμολογίας και
κλίμακα κατανομής των βαθμών

Η κλίμακα βαθμολογίας στα μεταπτυχιακά μαθήματα κλιμακώνεται ως εξής:

Άριστα: από 8,50 έως 10
Λίαν Καλώς: από 6,50 έως 8,49
Καλώς: Από 5 έως 6,49

Ελάχιστος βαθμός προαγωγής σε όλα τα μαθήματα είναι το 5. Βαθμός μικρότερος του 5 στα μαθήματα ισοδυναμεί με ανεπιτυχή παρακολούθηση. Ο Μέσος Όρος (Μ.Ο.) βαθμολογίας των 6 μεταπτυχιακών μαθημάτων πρέπει να είναι τουλάχιστον λίαν καλώς. Η εκμάθηση προχωρημένων εργαστηριακών τεχνικών έρευνας καθώς και η ερευνητική εργαστηριακή εργασία πρέπει να είναι επιτυχείς.

Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία Ειδίκευσης βαθμολογείται με Άριστα, Λίαν Καλώς και Καλώς. Δεν προβλέπεται Μ.Ο. Διπλώματος. Στο Παράρτημα Διπλώματος αναγράφονται όλες οι αναλυτικές επί μέρους βαθμολογίες των υποχρεωτικών και των επιπλέον μαθημάτων που ενδεχόμενα παρακολούθησε ο φοιτητής.

Άρθρο 13
Διδάσκοντες στο Π.Μ.Σ.

Τη διδασκαλία των μαθημάτων και των ασκήσεων αναλαμβάνουν (σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 άρ. 36, παρ. 1, μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., ή διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α΄ 112) ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (Α΄ 173) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. Τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. πρέπει να είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Το ογδόντα τοις εκατό (80%) των διδασκόντων προέρχεται από τα συνεργαζόμενα τμήματα.

Με απόφαση της ΕΔΕπ , και, εφόσον τα υφιστάμενα μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. και οι διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α΄ 112) ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (Α΄ 173) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, δεν επαρκούν, και αιτιολόγηση της απόφασή της γίνεται ανάθεση διδακτικού έργου σε μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του ιδίου Α.Ε.Ι μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Α.Ε.Ι ή ερευνητών από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α΄ 258), ή σε Καθηγητές Εφαρμογών των Τ.Ε.Ι. και της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., οι οποίοι κατέχουν τα εκ του νόμου προβλεπόμενα τυπικά προσόντα, εφόσον η δυνατότητα αυτή προβλέπεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος.

Άρθρο 14
Επιβλέποντες – Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή

Για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή του Π.Μ.Σ. επικυρώνεται από την ΕΔΕπ, ένα μέλος Δ.Ε.Π. ή Ε.Π. ως επιβλέπων. Η ΕΔΕπ και ο επιβλέπων έχουν την ευθύνη της παρακολούθησης και του ελέγχου της πορείας των σπουδών του μεταπτυχιακού φοιτητή. Ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, ή άλλα μέλη Δ.Ε.Π. ή Ε.Π. μπορεί να ορίζονται συνεπιβλέποντες του μεταπτυχιακού φοιτητή.

Για την εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας ορίζεται από την ΕΔΕπ του Τμήματος τριμελής επιτροπή, στην οποία συμμετέχουν ο επιβλέπων και δύο (2) άλλα μέλη Δ.Ε.Π. ή Ε.Π. ή ερευνητές των βαθμίδων Α΄,

Β΄ ή Γ΄, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Τα μέλη της επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του προγράμματος.

Η εξέταση του υποψηφίου από την τριμελή του επιτροπή γίνεται ή μετά τη δημόσια παρουσίαση και τις ερωτήσεις των ακροατών απουσία του κοινού ή σε περίπτωση κωλύματος κάποιου μέλους της επιτροπής σε άλλη ημέρα και ώρα. Οι παρουσιάσεις Μεταπτυχιακών Διπλωμάτων Ειδίκευσης γίνονται συγκεκριμένες ημέρες και ώρες οι οποίες ορίζονται από την ΕΔΕπ. και λαμβάνονται υπόψη στο ωρολόγιο πρόγραμμα.

Η τριμελής εξεταστική επιτροπή αποφαίνεται μετά την εξέταση για την απονομή του ΜΔΕ μέσω γραπτής αναφοράς.

Άρθρο 15
Υποχρεώσεις μεταπτυχιακών φοιτητών

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές οφείλουν να συμμετέχουν στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων (σεμινάρια, συνέδρια, ημερίδες κ.λπ.) του τμήματος. Είναι υποχρεωμένοι να παρακολουθήσουν τα σεμινάρια ασφάλειας καθώς και τουλάχιστον 8 ερευνητικά σεμινάρια/διαλέξεις/ημερίδες του τμήματος κατά την διάρκεια των σπουδών τους. Αναλυτικότερα κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής/-τρια υποχρεωτικά προσφέρει επικουρικό εκπαιδευτικό έργο σε προπτυχιακά εργαστήρια του Τμήματος Χημείας για δύο (2) εξάμηνα με μέγιστη απασχόληση 2 φορές εβδομαδιαίως.

Επίσης υποχρεούνται να επιτηρούν σε εξετάσεις προπτυχιακών μαθημάτων. Σε περίπτωση άρνησης ή επαναλαμβανόμενης απουσίας εκ μέρους του φοιτητή, δεν του χορηγείται η σχετική βεβαίωση και το θέμα προωθείται στην Συντονιστική Επιτροπή για συζήτηση. Η φύση του έργου και ο αριθμός ωρών απασχόλησής των ΜΦ καθορίζονται από την ΕΜΣ του Προγράμματος μετά από πρόταση της ΕΔΕπ.

Η διδακτική αυτή εμπειρία συνυπολογίζεται σύμφωνα με το νόμο στην διδακτική εμπειρία απαραίτητη για τη διεκδίκηση θέσης σε ΑΕΙ και αναγνωρίζεται με τη χορήγηση σχετικής βεβαίωσης από το Τμήμα Χημείας. Επίσης αναγράφεται στο Παράρτημα Διπλώματος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές που ολοκλήρωσαν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την παρακολούθηση του Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) το οποίο υπογράφεται από τον Πρύτανη, τον Πρόεδρο του Τμήματος και τον Προϊστάμενο της Γραμματείας του Τμήματος που έχει τη διοικητική ευθύνη του Π.Μ.Σ. Ο τύπος του Δ.Μ.Σ. είναι ο ακόλουθος:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

[Σήμα Πανεπιστημίου Κρήτης]

ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
Σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας
του Πανεπιστημίου Κρήτης

ΑΠΟΝΕΜΟΥΝ
ΔΙΠΛΩΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΣΤΗΝ
ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΏΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΜΕ ΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΟ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΝ
ΣΤΟΝ/ΣΤΗΝ

ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ

Ο ΟΠΟΙΟΣ / Η ΟΠΟΙΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΘΗΚΕ ΣΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ, ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Ο/Η ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Ο/Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ   Ο/Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

3. Στον απόφοιτο του Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγείται, πριν από την απονομή, βεβαίωση περάτωσης των σπουδών.

4. Η τελετή απονομής του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών γίνεται στις προγραμματισμένες τελετές απονομής Πτυχίων , ΔΜΣ και Διδακτορικών Διπλωμάτων του Τμήματος τρεις φορές το έτος (την τρίτη εβδομάδα του Νοεμβρίου, την τρίτη εβδομάδα του Μαρτίου και την τρίτη εβδομάδα του Ιουλίου).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ

Το Παράρτημα Διπλώματος θα περιέχει όλες τις πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, όπως Τίτλος Ερευνητικής Εργασίας, αναλυτική βαθμολογία μεταπτυχιακών μαθημάτων, ανταπόκριση στην εκμάθηση προχωρημένων εργαστηριακών τεχνικών έρευνας και ερευνητική εργαστηριακή εργασία, ενδεχόμενη συμμετοχή στο Πρόγραμμα ERASMUS +, βαθμολογία Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας Ειδίκευσης (καλώς, λίαν καλώς, άριστα) και επικουρικό εκπαιδευτικό έργο.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ρέθυμνο, 23 Μαΐου 2018

Ο Πρύτανης

ΟΔΥΣΣΕΑΣ-ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΩΡΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στο Υπουργείο Διοικητικής Ανασυγκρότησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α΄ 131 και π.δ. 29/2018/Α΄58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

• Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο www.et.gr.

• Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• **Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:**

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ’ εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

• Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (www.et.gr). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: **www.et.gr**
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ **Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180) **Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000) **Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

02021170806180016